

Frais d'inscription / Inscription fees

● Etudiants de pays à monnaie non convertible / Students from non-convertible currencies countries	150 €
● Chercheurs de pays à monnaie non convertible / Researchers from non-convertible currencies countries	250 €
● Etudiants autres pays / Students from other countries	250 €
● Chercheurs autres pays / Researchers from other countries	300 €

Les **droits d'inscriptions** comprennent **3 nuits d'hôtel** en pension complète du mardi 20 (soir) au vendredi 23 octobre (après-midi), le **transfert A/R depuis l'aéroport ou la gare ferroviaire** de Sfax, les **documents congressistes** dont le volume des actes.

/

Inscription fees include **3 hotel nights** in full board from Tuesday 20 (night) to octobre 23 (afternoon), the **transfert from and to the airport or the sfax railway station**, **documents for congress participant** including conference proceedings.

Fiche de pré-inscription / Pre-registration form

A envoyer avant le 30 avril 2015 en format libre à / To be send before april 30, 2015 to:

symposium.kerkennah2015@gmail.com

Nom et prénom / Full name:

Statut / Qualification:

Institution / Institution:

Email :

Titre de la communication / Title of the communication :

3 à 4 Mots-clés / Keywords:

Bref résumé (2000 signes maximum, incluant données, méthode et résultats) / Short abstract (2000 signs max. including data, methods and results)

Lieu du symposium / Symposium place



Pour arriver à Sfax / To reach Sfax

- Aéroport de Sfax / Sfax Airport
- Gare de Sfax (reliant Tunis en 4h) / Sfax railtrain (connected to Tunis in 4h)

Pour arriver à Kerkennah / To reach Kerkennah

- Le bac reliant Kerkennah en 1h, 8 fois par jours / Boat connected to Kerkennah in 1h, 8 time per day



Hôtel Ennahla Tel: +216 74 489 022
<http://www.residenceennakhla.com/>

Symposium international International symposium

Vulnérabilité des littoraux méditerranéens face aux changements environnementaux contemporains

The vulnerability of Mediterranean coastal area to actual environmental changes

1^{ère} Circulaire / First call



20-24 octobre 2015

October 20-24, 2015

Archipel de Kerkennah - Sfax (Tunisie)
Kerkennah archipelago - Sfax (Tunisia)

Langues de travail :
Français, Anglais / French, English



L'espace méditerranéen subit différentes influences climatiques et est reconnu par l'IPCC comme étant un « **hotspot** » pour l'étude du changement climatique. En effet l'évolution du climat et du niveau de la mer en particulier y sont importants. C'est également un espace anciennement **anthropisé** qui connaît aujourd'hui un accroissement important de sa population sur la bande littorale. Les **fortes densités humaines** impliquent de fort **enjeux** touristiques, patrimoniaux, économiques, naturels, etc. Les conséquences des évolutions globales que subit cet espace, qu'elles soient naturelle et directement ou indirectement anthropiques posent de nouvelles problématiques. **Ce symposium propose de réfléchir autour de trois d'entre elles :**

- Le constat de l'évolution climatique en cours et le changement simulé par les modèles du climat ;

Le bassin méditerranéen est une zone de rencontre de masses d'air contrastée. Ceci se traduit par des ambiances climatiques particulières dont les extrêmes peuvent être dommageables (vague de chaleur, épisodes pluviométriques violents, longue saison sèche) et dont les conséquences environnementales peuvent être notoires (inondations, glissements de terrain, feux de forêt etc.). Les simulations du climat futurs aident à comprendre comment ces extrêmes pourraient évoluer (fréquence, intensité) et ainsi prévenir des risques futurs.

- Le changement environnemental en Méditerranée: conséquences, adaptation et vulnérabilité;

En plus des conséquences de l'évolution du climat, s'ajoute à la vulnérabilité physique des littoraux et des aires urbaines de la Méditerranée celle générée ou aggravée par l'Homme et ses activités. Ainsi, les processus d'adaptation aux évolutions environnementales sont primordiaux mais ne sont pas toujours évident à mettre en œuvre.

- Le risque dits naturels et la résilience des aires urbanisées en milieu littoral méditerranéen

Les conséquences du réchauffement des températures en villes peuvent être exacerbées par la morphologie urbaine, la densité de la population, la hauteur et les matériaux de construction des bâtiments etc. La résilience de ces espaces, dans un contexte de réchauffement des températures et d'extensions des zones bâties, est une question primordiale.

L'**objectif premier** du colloque (et des articles envisagés pour le numéro spécial de la revue Méditerranée) est de présenter des études de cas, mettant en œuvre différentes approches dans l'étude du changement environnemental constaté, mais aussi d'autres analyses intégrant le changement climatique simulé pour le futur.

Un **autre objectif** est de **dresser un bilan**, certes provisoire, de possibles impacts de ces changements sur la **vulnérabilité** des territoires littoraux de la Méditerranée.

The **Mediterranean area** undergoes different climatic influences and is known to be a climatic change **hotspot** by the IPCC. Indeed the climate change and sea level evolution are important there. It is also an ancient **anthropised** area where the actual population growth in the coastal area is important. **High human densities** imply high **issues**: touristic, economic, heritage, natural etc. Consequences on that area, natural and directly or indirectly anthropogenic ask new problematic. **This symposium offers to consider on three of them:**

- Observed climatic evolution and simulation of future climate:

The Mediterranean basin is a meeting area for different air masses. It implies particular climatic conditions with damaging extreme (heat waves, violent precipitations, long dry periods etc.) and detrimental environmental consequences (flood, landslide, wildfire etc.). Simulation of future climatic conditions help to understand how those extremes might evolve (frequency and intensity) and also prevent future risks.

- Environmental changes in the Mediterranean: consequences, adaptation and vulnerability:

Besides the consequences of climate evolution, is added to the physical vulnerability of coastal and urban areas of the Mediterranean, the vulnerability generated or exacerbated by humans and their activities. Adaptation processes to environmental evolutions are very important but are not always easy to enforce.

- The "natural" risks and the resilience of Mediterranean littoral urbanized area:

Consequences of warming temperatures in cities may be exacerbating by the urban morphology, population density, high and materials of buildings etc. The resilience of those spaces, in the context of warming temperatures and urbanization is a very important question.

The **first goal** of the symposium (and of the articles for the special number of the "Méditerranée" revue) is to **present some case study** of the observed environmental changes with different approaches but also others analyses that include simulation of future climate change.

The **second goal** is to **make an assessment**, certainly temporary, of the **potential impacts** of these changes on the **vulnerability** of coastal areas of the Mediterranean.

Comité d'organisation / Organising Committee:

Gérard BELTRANDO et Lucile ETIENNE

(Univ. Paris-Diderot, UMR PRODIG)

Adbelkarim DAOUD (Univ. de Sfax, laboratoire EEE)

Salem DAHECH (Univ. de Sfax, Laboratoire SYFACTE)

Numéro spécial 127

Dans le prolongement du colloque, la revue Méditerranée propose un appel à communication pour un numéro spécial (publié en avril 2016) portant sur le thème du symposium:

Vulnérabilité des littoraux méditerranéens face aux changements environnementaux contemporains

Les propositions d'article pour la revue doivent être envoyées le plus tôt possible et impérativement avant le 1er octobre 2015. Les réponses du comité scientifique seront communiquées dans le mois qui suit la proposition, au plus tard avant le 1er novembre 2015.

Les articles complets devront parvenir à la revue avant le 31 janvier 2016

Les consignes aux auteurs sont disponibles à :

<http://mediterranee.revues.org/584>

Pour plus de précision contacter l'organisation du colloque à :

symposium.kerkennah2015@gmail.com

Dates importantes / Important dates

- **30 avril 2015 / 30 April:** Date limite pour envoi d'une proposition de communication / Deadline for communication proposal
- **15 mai / May 15:** Réponse du comité d'organisation / Answer from the organising committee
- **1er juin / June 1st:** Envoi de la deuxième circulaire, inscription / Second call and inscription
- **1er septembre / Septembre 1st:** Date limite d'envoi du résumé étendu (actes) de 3 (min) à 6 p (maxi). Pour les actes du colloque, une feuille de style sera envoyée avec le mail d'acceptation. Ce texte sera évalué par le comité scientifique du colloque qui se réserve le droit de le refuser ou de demander des modifications. / Deadline to send long abstracts (proceedings; 3-6 pages). After acceptance, participant will receive guidelines to right proceedings that will be evaluate by the organising committee.
- **15 septembre / Septembre 15:** Date limite de paiement des droits d'inscription / Deadline for payments

Vulnérabilité des littoraux méditerranéens face aux changements environnementaux contemporains

L'espace méditerranéen subit différentes influences climatiques et est reconnu par l'IPCC comme étant un « hotspot » pour l'étude du changement climatique. En effet l'évolution du climat et du niveau de la mer en particulier y sont importants. C'est également un espace anciennement anthropisé qui connaît aujourd'hui un accroissement important de sa population sur la bande littorale. Les fortes densités humaines impliquent de forts enjeux touristiques, patrimoniaux, économiques, naturels, etc. Les conséquences des évolutions globales que subit cet espace, qu'elles soient naturelles et directement ou indirectement anthropiques posent de nouvelles problématiques. Ce symposium propose de réfléchir autour de trois d'entre elles :

- Le constat de l'évolution climatique en cours et le changement simulé par les modèles du climat ;

Le bassin méditerranéen est une zone de rencontre de masses d'air contrastée. Ceci se traduit par des ambiances climatiques particulières dont les extrêmes peuvent être dommageables (vague de chaleur, épisodes pluviométriques violents, longue saison sèche) et dont les conséquences environnementales peuvent être notoires (inondations, glissements de terrain, feux de forêt etc.). Les simulations du climat futurs aident à comprendre comment ces extrêmes pourraient évoluer (fréquence, intensité) et ainsi prévenir des risques futurs.

- Le changement environnemental en Méditerranée: conséquences, adaptation et vulnérabilité;

En plus des conséquences de l'évolution du climat, s'ajoute à la vulnérabilité physique des littoraux et des aires urbaines de la Méditerranée celle générée ou aggravée par l'Homme et ses activités. Ainsi, les processus d'adaptation aux évolutions environnementales sont primordiaux mais ne sont pas toujours évidents à mettre en œuvre.

- Le risque des naturels et la résilience des aires urbanisées en milieu littoral méditerranéen

Les conséquences du réchauffement des températures en villes peuvent être exacerbées par la morphologie urbaine, la densité de la population, la hauteur et les matériaux de construction des bâtiments etc. La résilience de ces espaces, dans un contexte de réchauffement des températures et d'extensions des zones bâties, est une question primordiale.

L'objectif premier du colloque (et des articles envisagés pour le numéro spécial de la revue Méditerranée) est de présenter des études de cas, mettant en œuvre différentes approches dans l'étude du changement environnemental constaté, mais aussi d'autres analyses intégrant le changement climatique simulé pour le futur. Un autre objectif est de dresser un bilan, certes provisoire, de possibles impacts de ces changements sur la vulnérabilité des territoires littoraux de la Méditerranée.

Les propositions d'article pour la revue doivent être envoyées impérativement avant le 1er octobre 2015. Les réponses du comité scientifique seront communiquées dans le mois qui suit la proposition, au plus tard avant le 1er novembre 2015.

Les articles complets devront parvenir à la revue avant le 31 janvier 2016

Les consignes aux auteurs sont disponibles à : <http://mediterranee.revues.org/584>

Pour plus de précision contacter l'organisation du colloque à : symposium.kerkennah2015@gmail.com

English presentation

The vulnerability of Mediterranean coastal area to actual environmental changes

The Mediterranean area undergoes different climatic influences and is known to be a climatic change hotspot by the IPCC. Indeed the climate change and sea level evolution are important there. It is also an ancient anthropised area where the actual population growth in the coastal area is important. High human densities imply high issues: touristic, economic, heritage, natural etc. Consequences on that area, natural and directly or indirectly anthropogenic ask new problematic. This symposium offers to consider on three of them:

- Observed climatic evolution and simulation of future climate:

The Mediterranean basin is a meeting area for different air masses. It implies particular climatic conditions with damaging extreme (heat waves, violent precipitations, long dry periods etc.) and detrimental environmental consequences (flood, landslide, wildfire etc.). Simulation of future climatic conditions help to understand how those extremes might evolve (frequency and intensity) and also prevent future risks.

- Environmental changes in the Mediterranean: consequences, adaptation and vulnerability:

Besides the consequences of climate evolution, is added to the physical vulnerability of coastal and urban areas of the Mediterranean, the vulnerability generated or exacerbated by humans and their activities. Adaptation processes to environmental evolutions are very important but are not always easy to enforce.

- The "natural" risks and the resilience of Mediterranean littoral urbanized area:

Consequences of warming temperatures in cities may be exacerbating by the urban morphology, population density, high and materials of buildings etc. The resilience of those spaces, in the context of warming temperatures and urbanization is a very important question.

The first goal of the symposium (and of the articles for the special number of the "Méditerranée" revue) is to present some case study of the observed environmental changes with different approaches but also others analyses that include simulation of future climate change. The second goal is to make an assessment, certainly temporary, of the potential impacts of these changes on the vulnerability of coastal areas of the Mediterranean.